

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) no. 1907/2006
(modificado por el Reglamento (UE) 2020/878)

Q-FLASH sp (L)

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Q-FLASH sp (L)

Código del producto Ninguno(a).

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Empleo de la sustancia/la mezcla Construction.
Additive for the production of concrete

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la sociedad o empresa Concretum Construction Science AG
Breitloostrasse 7
8154 Oberglatt
Switzerland
Phone: +41 44 445 13 46
info@concretum.com

1.4. Teléfono de emergencia 145 (Tox Info Suisse)
International: +41 44 251 51 51
Concretum Construction Science AG: +41 44 445 13 46 (08:00 - 16:00)
www.concretum.com

Fecha de revision 10.11.2025

Versión 1.0

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con Reglamento (CE) No. 1272/2008 La sustancia o mezcla no esta clasificada.

Conforme el Reglamento (CE) No. 1272/2008, el producto no necesita ser ni clasificado, ni etiquetado.

Información adicional El texto completo de las frases mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia -

Indicaciones de peligro Ninguno(a).

Consejos de prudencia Ninguno(a).

Información suplementaria Ninguno(a).

Identificador del producto No requerido.

2.3. Otros peligros Ninguna conocida.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Not classified. The product contains no substances, in the present form or concentration that results in any classification according to the current legislation.

El texto completo de las frases mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Impurezas peligrosas Ninguna conocida.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación No se requieren precauciones especiales.

Contacto con la piel Lavar con agua y jabón como precaución. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

Contacto con los ojos Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados. Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Ingestión Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Este producto no contiene sustancias conocidas que sean perjudiciales para la salud.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Ninguna conocida.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción no apropiados Chorro de agua de gran volumen.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios Procedimiento standard para fuegos químicos.

Métodos específicos No se requieren precauciones especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia No se requieren precauciones especiales.

Para el personal de emergencia No se requieren precauciones especiales.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente No se requieren precauciones especiales medioambientales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza Recoger inmediatamente barriendo o con aspiradora. Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura	No se requieren medidas de protección técnicas especiales. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavar las manos y la piel expuesta antes de comer, beber o fumar y después del trabajo.
7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Almacenar a temperatura ambiente en el envase original.
7.3. Usos específicos finales	Additive for the production of concrete

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límite(s) de exposición No hay datos disponibles sobre este producto.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Procedimiento general de higiene industrial. Limpieza regular del equipo, del área de trabajo y de la indumentaria.

Protección personal

Protección respiratoria No respirar el polvo o la niebla de pulverización. No inhalar el aerosol. En caso de buena ventilación, no se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección de las manos Guantes desechables de PVC

Protección de los ojos Evítese el contacto con los ojos.

Protección de la piel y del cuerpo No se requieren precauciones especiales.

Peligros térmicos No se requieren precauciones especiales.

Controles de la exposición del medio ambiente Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido.
Color	Amarillo.
Olor	Característico.
Punto de fusión/ punto de congelación:	(valor) no determinado.

Punto de ebullición o punto inicial / intervalo de ebullición:	(valor) no determinado.
Inflamabilidad:	(valor) no determinado.
Límite superior e inferior de explosividad:	(valor) no determinado.
Punto de inflamación:	(valor) no determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	(valor) no determinado.
Temperatura de descomposición:	(valor) no determinado.
pH:	0.5 - 2.5 (20 °C)
Viscosidad cinemática:	(valor) no determinado.
Solubilidad:	totalmente miscible (Agua)
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	(valor) no determinado.
Presión de vapor:	(valor) no determinado.
Densidad y/o densidad relativa:	1.115 - 1.155 (20 °C)
Densidad de vapor relativa:	(valor) no determinado.
Características de las partículas:	No aplicable.

9.2. Información adicional

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico	No hay información disponible.
9.2.2 Otras características de seguridad	No hay información disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2. Estabilidad química	No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones. Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguna conocida
10.4. Condiciones que deben evitarse	Los vapores, en contacto con fuego o superficies al rojo vivo, pueden formar productos de descomposición con efectos altamente irritantes y alarmantes. Temperaturas extremas y luz directa del sol.
10.5. Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos y bases fuertes.
10.6. Productos de descomposición peligrosos	Ninguno bajo el uso normal.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay datos disponibles sobre este producto.
------------------------	--

Corrosión o irritación cutáneas	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Experiencia humana	Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres humanos.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina	No contiene ningún ingrediente que interrumpa el sistema endocrino.
Otra información	Sin datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
12.2. Persistencia y degradabilidad	Sin datos disponibles.
12.3. Potencial de bioacumulación	La bioacumulación es improbable.
12.4. Movilidad en el suelo	Sin datos disponibles.
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB	Esta mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT, mPvB o disruptores endocrinos en una concentración superior al 0,1%.

12.6. Propiedades de alteración endocrina	No contiene ningún ingrediente que interrumpa el sistema endocrino.
12.7. Otros efectos adversos	No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados	Ofertar el material de empaquetado enjuagado a instalaciones de reciclaje locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU o número ID	No aplicable.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No aplicable.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.
14.4. Grupo de embalaje	No aplicable.
14.5. Peligros para el medio ambiente	No aplicable.
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
Reglamentos tipo de las Naciones Unidas	
ADR/RID	No regulado.
IMDG	No regulado.
IATA	No regulado.
Información Adicional	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Información reglamentaria Ninguno(a).

15.2. Evaluación de la seguridad química No requerido.

SECCIÓN 16: Otra información

Explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad.	CLP: Clasificación de acuerdo con Reglamento (CE) No. 1272/2008 (GHS) MAK: Límites nacionales de exposición en el trabajo. OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) OEL Límites de exposición en el trabajo STEL: Limite de Exposición a Corto Plazo TLV: Threshold limit value (Límites umbrales) TWA: media de tiempo de carga VOC/COV: Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) WEL: Límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo (VLE)
Las principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos.	Según la información facilitada por el fabricante.
Procedimiento de clasificación	Clasificación de acuerdo con Reglamento (CE) No. 1272/2008 . Método de cálculo .
El texto completo de las frases referidas en los puntos 2 y 3	Ninguno(a).
Información adicional	No relevante.
De responsabilidad	La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.